

## La végétation phanérogamique des environs de la cabane du Val des Dix

par le prof. E. WILCZEK

---

Parti d'Arolla où il avait passé la nuit, un groupe de Murithiens franchissait le 21 juillet 1931 le *Pas de Riedmatten* et arrivait, vers la fin de la matinée, par le mauvais temps, à la cabane du *Val des Dix*. Le temps s'étant un peu amélioré, j'ai herborisé dans le courant de l'après-midi aux environs de la cabane, en compagnie de mes collègues et amis H. Faes et M. Nicollier. Rentrés au chaud, nous avons dressé et inscrit dans le livre de la cabane la liste des plantes récoltées.

Je publie cette liste dans le but d'attirer l'attention de nos collègues sur l'intérêt que présente l'étude des *florules subnivales*, surtout si elles peuplent — c'est le cas de celle de la cabane du Val des Dix — un îlot rocheux ou quelque pelouse entourée de tous côtés par le glacier. J'attire en même temps l'attention de mes collègues sur la *faune* des florules subnivales ; elle n'est pas riche, mais sûrement très intéressante, et récompensera celui qui en fera une étude suivie.

La richesse des florules subnivales varie inversement à l'étendue des glaciers. Si l'époque actuelle de recul des glaciers se prolongeait, il est fort probable que la florule de la cabane du Val des Dix et, avec elle, celle de nombreuses autres localités, s'enrichirait. Il y aurait lieu d'examiner le plus tôt possible les stations subnivales mentionnées par Oswald Heer<sup>1</sup> et plus particulièrement les stations valaisannes et savoyardes examinées autrefois par Dollfuss-Ausset, les Schlaginweit, le prof. Martins, de Saussure, Whymper, Lindt, Payot, et par le Dr H. Christ, Murithien émérite et Nestor vénéré des botanistes suisses.

I. Autour de la cabane (2930 m.) ; rochers, moraines, pierriers :

*Trisetum spicatum* (L.) Richter. — *Poa alpina* L. — *P. laxa* Haenke. — *P. minor* Gaud. — *Oxyria diggyna* (L.) Hill. — *Cerastium latifolium* L. — *Minuartia sedoides* (L.) Hiern. — *Arenaria*

---

<sup>1</sup> Oswald Heer, Über die nivale Flora der Schweiz. Denkschriften der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. Vol. XXIX. 1883.

*ciliata* L. var. *densior* Gremli. — *Herniaria alpina* Vill. — *Hutchinsia alpina* (L.) R. Br. ssp. *brevicaulis* (Hoppel) Br.-Bl. — *Sedum atratum* L. — *Saxifraga oppositifolia* L. — *S. biflora* All. — *S. exarata* Vill. — *Androsace alpina* (L.) Lam. — *Campanula cenisia* L. — *Artemisia Genipi* Weber.

## II. Gazons :

*Carex foetida* All. — *C. atrata* L. ssp. *nigra* (Bell.) Hartmann. — *Salix retusa* L. ssp. *serpyllifolia* (Scop.) A. et G. — *Ranunculus glacialis* L. — *Draba aizoides* L. — *Sibbaldia procumbens* L. — *Sieversia montana* (L.) R. Br. — *Alchemilla pentaphylla* L. — *Gentiana brachyphylla* Vill. — *Veronica alpina* L. — *Erigeron uniflorus* L. — *Antennaria carpatica* (Whlbg.) R. Br. — *Chrysanthemum alpinum* L. — *Senecio incanus* L. — *Taraxacum officinale* Weber ssp. *alpinum* (Hoppe) Chenev. — *Hieracium piliferum* Hoppe.

---

## Plantes nouvelles pour la vallée du Trient

E. WILCZEK et D. COQUOZ

---

Le 27 juin dernier, attendant la montée du funiculaire de Barberine, nous avons herborisé aux environs immédiats du Châtelard et y avons récolté les plantes intéressantes suivantes :

*Carex atrata* L. var. *altissima* Schur. Entre Six Jeur et Emosson, le long de la nouvelle route, dans les fossés humides et au bord des sources.

*Sorbus Aria* Crtz., var. *rupicola* Lindmann (= var. *salicifolia* Myrin.) Cette variété se distingue facilement du type par les feuilles étroites. Elle croit en abondance sur la colline désignée par la cote 1180 m. ; elle y est sûrement spontanée et non échappée de culture.

*Symphytum tuberosum* L., Buissons, au Châtelard. Deuxième station valaisanne, la première a été découverte par H. Jacrard à Massongex.

*Knautia silvatica* (L.) Duby, var. *Sendtneri* Wohlfl.

*Knautia silvatica* (L.) Duby, var. *serrigera* Briquet.

L'attention des botanistes suisses a été attirée sur les for-

mes nombreuses des *Knautia* indigènes par la belle monographie de J. Briquet<sup>1</sup> prématurément enlevé à sa famille, à ses amis et à la science le 26 octobre 1931. Le *Knautia silvatica*, var. *Sendtneri* doit être abondant dans les alpes lémaniennes sensu lato, c'est-à-dire dans la région humide des montagnes du Bas-Valais et particulièrement dans la région qui s'étend du Col de la Forclaz au lac Léman.

Par contre, le *Knautia silvatica* var. *serrigera* Briquet, indiqué en Savoie par l'auteur, est nouveau pour la Suisse.

---

<sup>1</sup> J. Briquet. Les *Knautia* du Sud-Ouest de la Suisse, du Jura et de la Savoie.

Annuaire du Conservatoire et du Jardin botaniques de Genève. 1902.

---